HALMA - Dokumentacja Projektu

Antoni Przybylik PIPR 22Z GRUPA 101

20 stycznia 2023

Zadanie

Napisać program grający w Halma. Powinna być możliwość gry:

- dwóch osób ze sobą,
- osoby z komputerem,
- komputera z komputerem.

Program powinien kontrolować poprawność wykonywanych ruchów. Interfejs z użytkownikiem może być tekstowy.

Bardzo istotną częścią zadania jest opracowanie i zaimplementowanie jak najlepszego algorytmu grającego w grę.

Moduł realizujący algorytm gry komputera musi być wydzielony.

Cel i opis projektu

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

Architektura

Ante metus dictum at tempor. Placerat orci nulla pellentesque dignissim enim sit. Integer enim neque volutpat ac tincidunt vitae semper quis. Massa tempor nec feugiat nisl pretium fusce id velit ut. At elementum eu facilisis sed. Ac orci phasellus egestas tellus rutrum tellus. Nunc scelerisque viverra mauris in aliquam sem. Risus nullam eget felis eget nunc lobortis mattis aliquam. Sed euismod nisi porta lorem mollis. Amet commodo nulla facilisi nullam vehicula. Mauris nunc congue nisi vitae. Sit amet nisl purus in mollis nunc sed. Pellentesque pulvinar pellentesque habitant morbi. Ultricies integer quis auctor elit sed. Lobortis scelerisque fermentum dui faucibus in ornare quam. Tristique nulla aliquet enim tortor at auctor urna nunc.

Instrukcja użycia

Mauris a diam maecenas sed enim ut sem viverra aliquet. Etiam erat velit scelerisque in dictum non. Amet commodo nulla facilisi nullam vehicula ipsum. Id semper risus in hendrerit. Lobortis feugiat vivamus at augue eget arcu dictum varius. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada. Feugiat vivamus at augue eget. Dis parturient montes nascetur ridiculus mus. Nec feugiat in fermentum posuere urna nec. At augue eget arcu dictum varius duis at consectetur lorem. Dui sapien eget mi proin sed. Auctor augue mauris augue neque gravida in fermentum et sollicitudin.

Część refleksyjna

Dolor sed viverra ipsum nunc. Egestas sed tempus urna et pharetra pharetra massa massa. Tempus iaculis urna id volutpat lacus laoreet. Augue neque gravida in fermentum et sollicitudin ac orci phasellus. Malesuada bibendum arcu vitae elementum curabitur vitae nunc sed. Enim blandit volutpat maecenas volutpat blandit aliquam. Ut sem nulla pharetra diam sit amet nisl suscipit adipiscing. Vestibulum rhoncus est pellentesque elit ullamcorper dignissim cras tincidunt. Eget nunc lobortis mattis aliquam. Convallis tellus id interdum velit.